

INFORME TÉCNICO

PROTEXIN STOP - WATER

IMPERMEABILIZANTE PARA PAREDES

DESCRIPCIÓN

PROTEXIN STOP - WATER es un líquido incoloro a base de un producto siliconado, de muy baja viscosidad, cáustico, e inodoro.

USOS

Muros con problemas de humedad proveniente de suelos, terrenos o fundaciones, ya sean interiores, exteriores, medianeras de viviendas, edificios en general.

DATOS Y ESPECIFICACIONES

Apariencia física	Líquido incoloro.
Forma de Entrega	Tambores de 200 kg, bidones de 5, 10 y 25 kg.

BENEFICIOS

Ante la ausencia total o parcial de la capa aisladora de humedad horizontal, la reemplaza sin necesidad de romper la pared dañada.
Características:
- Altísimo poder de penetración en paredes macizas, ladrillos, etc.
- No mancha con salpicaduras
- No es inflamable
- No es corrosivo
- Su aplicación, no necesita mano de obra especializada.

EJECUCION

A partir de las 48 horas de ejecutada la infiltración, se puede completar el trabajo realizado sobre el revoque con PROTEXIN UNO (hidrófugo químico inorgánico).

MODO DE EMPLEO

a) Preparación del muro: es importante verificar antes de comenzar el trabajo, la existencia de cañerías de luz, gas o agua en la zona donde va a realizarse el trabajo, con motivo de tomas las precauciones necesarias.
Generalmente, cuando el revoque existente está muy afectado, será conveniente picarlo hasta llegar al ladrillo. El retiro de los zócalos no es imprescindible cuando se trate de mármoles, granitos o cerámicos.



b) Perforación de la pared: debe perforarse la pared con una agujereadora con una mecha de 13 mm. de diámetro como mínimo, haciendo dos hileras de orificios. La hilera inferior, debe estar a una altura mínima sobre el nivel del piso ya terminado, de 10 cm., si se trata de muros de 15 cm. de espesor y a 25 cm., si éstos son de 30 cm. La separación entre orificios de una misma hilera, será de 20 cm., siendo aconsejable ubicarlos en forma alterada los de una hilera respecto de la otra, para lograr una distribución uniforme del producto.
Las perforaciones deben realizarse hacia abajo, con una inclinación de 45º, y deben atravesar las 2/3 partes del ancho del muro.

c) Colocación del producto: para aplicar el producto, puede utilizarse cualquier recipiente con pico, como por ejemplo, embudos, peritas de goma, jeringas, etc.
Debe introducirse el pico en el orifico y llenar el recipiente con PROTEXIN STOP - WATER dejando que el producto fluya a través del orificio y se expanda por capilaridad hacia toda la pared. Dependiendo del grado de absorción de la pared dicha expansión ocurre al cabo de dos horas aproximadamente, y la operación de llenado, debe realizarse 2 ó 3 veces por día, durante 3 días corridos hasta alcanzar el consumo adecuado.
Esta operación debe realizarse en todos los orificios y en forma simultánea.

SECADO

El secado, depende mucho de la humedad ambiente y del grado de humedad del muro.
Cuando se considere seco el muro, se procederá a rellenar cada uno de los orificios con concreto. Asimismo, antes de realizar un azotado cementicio con hidrófugo, incorporado en toda la zona que se encuentre el ladrillo a la vista.

CONSUMO

Para muros de 15 cm. de espesor, aplicar entre 1 y 2 litros por metro lineal, y en aquellos de más de 15 cm. de espesor, entre 3 y 4 litros por metro lineal.

RECOMENDACIONES

* El tratamiento se ejecutará preferentemente sobre la cara interior del muro en aquellos que tengan 15 ó 30 cm. de espesor. Para espesores mayores y para muros con marcado desnivel de piso entre interior y exterior, será conveniente efectuarlo en ambas caras del mismo.
* En muros de más de 30 cm. de espesor, es conveniente realizar perforaciones cada 20 cm.
* Ante cualquier duda, respecto de la aplicación o en casos de ejecución de obras especiales, consultar con nuestro departamento técnico.

ADVERTENCIA AL COMPRADOR

Las indicaciones de este Informe Técnico, basadas en pruebas que consideramos seguras, son correctas de acuerdo a nuestra experiencia. No pudiendo controlar las condiciones de aplicación, no nos responsabilizamos por ningún daño, perjuicio o pérdidas ocasionadas por el uso inadecuado del producto. Aconsejamos al usuario que previamente determine si el mismo es apropiado para la aplicación particular propuesta.

PROTEXIN SUDAMERICANA SRL
EN CONCRETO SOLUCIONES CONFIABLES
Av. Bernardo Ader 2751, Munro (1605)
Web. www.protexin.com.ar
E-Mail: info@protexin.com.ar
Tel. (54.011) 4756-5908/05
Fax. (54.011) 4756-5912